	Index of C	laims	
	/ Rejected	_	(Throu
[,	Allowed		D.

Application/Control No	o. Applicant(s)/Patent under Reexamination	ər
10/605,372	WIGREN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jennifer C. McNeil	1775	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

А	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim		Date		Claim		Date]:		Cla	im			D	ate			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	=	12																
1 7 1 1 101 102 102 102 102 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	nal jina				nal jine					اع ا	jina					:		
1 7 1 1 101 102 102 102 102 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	Fir Srig	6			Fir 					這)riç					ŀ		
1	J)					j							Δ	
2 1 102 103 103 103 103 103 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	1			::::::	51						101							
3 4 1 103 103 104 104 104 105 106 105 106 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 100 110 111 111 112 113 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	2	1			52						102							
4 5 5 104 104 105 6 105 105 105 106 107 107 107 107 108 108 108 109 100 107 108 108 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	3				53						103							Ш
5	4				54				::::: [104							Ш
T	5				55						105						<u> </u>	Ш
S	6			::::::					:::::							\bot		Щ
9								:								┷	<u> </u>	
10																	<u> </u>	
11 1 61 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 116 117 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 119 119 119 120 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 </td <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>::::::</td> <td></td> <td> _</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td>	-			::::::											_		<u> </u>	
11						\longrightarrow			:::::							+	<u> </u>	
13		\bot			······································	_	1 1 1						igspace				_	\square
13 14 63 113 114 114 114 115 115 116 115 116 115 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 119 119 119 119 119 120 119 120 120 121 122 72 122 122 73 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 77 127 77 127 127 77 127 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136		 														 	<u> </u>	\square
14			++++				 							4		+	 	\square
15		 	++++	- - :::::				- - -					$\vdash \downarrow$	_	\bot	+-	 	\square
16			+		-	+++	++							\dashv	+	+-	 —	\square
18 19 68 118 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 13		H + H														$+\!\!\!-$	<u> </u>	
19								:	:::::[-				 	
To To To To To To To To			\bot					:	:::::				-			—	<u> </u>	\vdash
21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136		#	+		_										_	+	<u> </u>	Ш
The content of the			+				 							_		$+\!\!-$	 	\square
23 3 123 123 124 24 124 124 124 125 25 75 125 125 126 27 77 127 127 127 127 28 78 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136			+				 							4		+	<u> </u>	\square
24 124 124 124 25 b 75 125 125 26 c/ 76 126 127 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 34 84 134 135 36 86 136 136															_	+	 	\square
124 125 125 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136			1	111111									 		-	+	 	
26 76 126 127 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 132 33 83 133 134 34 84 134 134 35 86 135 135 36 136 136													-				ļ	
27 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 13		10/		 :::::					::::: :				-					
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136				:::::					::::: :				┝			\dashv	 	\vdash
29 79 30 80 31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86							+	:	:::::[_	\vdash				 	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86							 	:	:::::[\vdash	_	_	+	 	H
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136													 -				┼──	-
32 82 33 132 34 83 35 85 85 136			 				- -		::::: !				 			$+\!\!-$	 	
33 83 34 84 35 85 36 86				::::::		- - -		+ + +								+	 	$\vdash\vdash$
34 84 35 85 36 86	 							- - -	:::::				\vdash		-	+	 	H
35	+			- :::::		 	+ + +					+	\vdash	\dashv	+	+		${f H}$
36 136 136 136 136 1		 				 		+ + +	::::: :					\dashv	+	+	\vdash	H
		 	 			- - -						\dashv		\dashv		+		H
37		 	1 1 1					- - 	::::: :			- -				1	\vdash	\vdash
38 1 138 138			111			- - - -	 					\dashv				1		\square
39 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 13						- - - - - - - - - - 	 -					_		1		_	T	М
40 90 140 140		 					 					$\neg \neg$		\neg	_	1	\vdash	\square
41 91 141 141 141							1 1 1											
42																1		
43					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		 								_	1		\square
44							 		: : : : :					\dashv		1		
45 95 145 145																		
46 96 146 146	46				96													
47 97 147 147	47				97													
48 98 148	48				98						148							
49 99 99 149 149	49				99						149							
50 100 150 150	50			:::::	100						150							